

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Ruang Lingkup	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Beras	5
2.1.1 Potensi Beras.....	5
2.1.2 Beras Analog.....	6
2.2 Ganyong	7
2.2.1 Potensi Ganyong.....	7
2.2.2 Karakteristik Tepung Ganyong.....	8
2.3 Garut.....	9
2.3.1 Potensi Garut	9
2.3.2 Karakteristik Garut	9
2.4 Sorgum	10
2.4.1 Potensi Sorgum	10

2.4.2	Karakteristik Sorgum	11
2.5	Sagu.....	11
2.5.1	Potensi Sagu	11
2.5.2	Karakteristik Sagu	12
2.6	Jagung.....	12
2.6.1	Potensi Jagung	12
2.6.2	Karakteristik Tepung Jagung	13
2.7	Ubi Kayu	14
2.7.1	Potensi Ubi Kayu.....	14
2.7.2	Karakteristik Ubi Kayu	14
2.8	Kualitas Fisikokimia Pada Alternatif Bahan Baku Beras Analog.....	14
2.8.1	Kulaitas Fisikokimia Tepung Ganyong.....	14
2.8.2	Kulaitas Fisikokimia Tepung Sorgum	15
2.8.3	Kulaitas Fisikokimia Tepung Ubi Kayu	16
2.8.4	Kulaitas Fisikokimia Tepung Jagung.....	17
2.9	Beras Analog dengan Teknologi Granulasi	17
2.10	Beras Analog dengan Teknologi Ekstrusi	18
2.11	Proses Pembuatan Beras Analog	19
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		21
BAB IV PEMBAHASAN.....		24
4.1	Alternatif Bahan Beras Analog	24
4.2	Kualitas Fisikokimia Beras Analog	26
4.3	Teknologi Proses Produksi Beras Analog	31
4.4	Peluang Pengembangan	35
4.4.1	Potensi Pangan Pokok.....	35
4.4.2	Karakteristik Konsumen.....	38
4.4.3	Pengembangan Beras Analog	40
4.4.4	Analisis SWOT	42
BAB V PENUTUP		47
5.1	Kesimpulan	47

5.2	Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA		48
LAMPIRAN.....		55

